4/B

MYKOLOGICKÝ SBORNÍK

PĚSTOVÁNÍ ŽAMPIÓNŮ

příloha Sekce pěstitelů žampiónů Čs. mykologické společnosti

Ročník 9 1972

Redakční rada: ing. Miroslav Smotlacha, dr. Miloslav Staněk CSc.

Obsah ročníku 9 — 1972

Články úvodní a základní

Prof. Dr. Josef Babička DSc: Mikrobiologie a výroba hub. Str.33—34.
Dr. Miloslav Staněk CSc.: Výroba a výzkum pěstovaných hub. Str. 57—87.
Dr. Miloslav Staněk CSc.: Tradice sjezdů čs. pěstitelů žampiónů Str. 89—91.
Doc. Ing. Vladimír Zalabák: Význam výroby hub. Str. 1—2

Zprávy, aktuality

Dr. Miloslav Staněk CSc.: Zpráva o činnosti Mykologické stanice v roce 1971. Str. 3—4. Druhá část „Kurzu pro pěstitele žampiónů a jiných druhů hub". Str. 4—5. Dvě významné schůze.
Ing. Rudolf Šindelář: Výroba žampiónů v roce 1971. Str. 5—6.
Antonín Vejtasa: Pěstování límcovky vrásčitoprstenité. Str. 37—38.

Pěstování v praxi

Ing. Josef Hlavička, ing. Antonín Srb: Výrobní prostředky, organizace práce a ekonomika v JZD Bořitov. Str. 7—9. Význam harmonogramu pracovních operací při pěstování žampiónů v JZD Bořitov. Str. 9—10.
Ing. Ivan Jablonský: Výroba jedlých hub ve Školním zemědělském podniku VŠV, Nový Jičín. Str. 96—97.
Ing. František Holemář: Pěstování žampiónů v pytlích. Str. 40—41.
Karel Hořínek: Aplikace sojových olejů před krytím žampiónových kultur. Str. 48.
Vlastimil Kamrla: Sedm roků činnosti pěstírny žampiónů VSD Mykoprodukta. Str. 92—94.
Tibor Paluš: Zkušenosti ze Cvikova. Str. 97—99.
Rudolf Ryzner: Naše zkušenosti s límcovkou. Str. 39—40.
Ing. Miroslav Smotlacha: Předpisy. Str. 50.
Ing. Antonín Srb: Historie výroby žampiónů v JZD Bořitov. Str. 42—43.
Dřevo použité v pěstírně žampiónů. Str. 44—47.
Ing. Josef Široký, Ing. Vladimír Kaminský: Účast závodu Žampióny Jaroměř v rozvoji výroby hub v ČSSR. Str. 94—95.
Ing. Marian Wenzl: Pestovanie hlivy ústricovej na drevených pníkoch. Str. 99—100.

Výsledky výzkumu

Anna Junková, Miloslav Staněk: Poutání vzdušného dusíku hlívou ústřičnou (Pleurotus ostreatus Jacq. ex Fr.- Kummer). Str. 1—55.
Miloslav Staněk, Miroslav Smotlacha, Juraj Urban, Jana Rybářová: Další výzkumy ozařování plodnic pěstovaného žampiónu gama paprsky. Str. 11—16.
Miloslav Staněk, Vlasta Vojtěchovská: Pokusy s použitím benomylu v žampiónových kulturách. Str. 17—23.
Miloslav Staněk, Libuše Háková, Juraj Urban, Miroslav Smotlacha: Vliv ionizujícího záření na aktivitu proteáz plodnic žampiónu. Str. 101—106.

Krátká sdělení výzkumných pracovišť

Ladislav Kovář: Můžeme zvyšovat obsah dusíku v substrátu ureaformy? Str. 110—111.
Miloslav Staněk, Marie Dobrá, Anna Junková-Hůrská, Jiří Kříž, Jarmila Ryšavá: Intenzívní způsob pěstování hlívy ústřičné. Str. 107—109.

Содержание годового комплекта 9 — 1972

Статьи вводные и принципиальные

Проф. др. Иосиф Бабичка, д-р наук: Микробиология и выращивание грибов. Стр. 33—34.
Др. Милослав Станек, канд. наук: Выращивание и исследование культивированных грибов. Стр. 57—87.
Д-р. Милослав Станек, канд. наук: Традиция съездов чсл. выращивателей шампиньонов. Стр. 89—91.
Доц. инж. Владимир Залабак: Значение выращивания грибов. Стр. 1—2.

Сообщения, актуальные вопросы

Др. Милослав Станек, канд. наук: Отчет о деятельности Микологической станции в 1971 г. Стр. 3—4. Вторая часть «Курса для выращивателей шампиньонов и других видов грибов». Стр. 4—5. Два важных собрания.
Инж. Рудольф Шинделарж: Продукция шампиньонов в 1971 г. Стр. 5—6.
Антонин Вейтаса: Выращивание гриба Stropharia rugosoannulata Farlow emend. Murril 1922. Стр. 37—38.

Выращивание грибов на практике

Инж. Иосиф Главичка, инж. Антонин Срб: Производственные средства, организация работы и экономика в Ед. СХ. Кооп. Боржитов. Стр. 7—9. Значение графика рабочих операций при выращивании шампиньонов в ЕСХ. Кооп. Боржитов. Стр. 9—10.
Инж. Иван Яблонский: Продукция съедобных грибов в Школьном с.-х. предприятии Ветеринарного Института, Новый Йичин. Стр. 96—97.
Инж. Франтишек Големарж: Выращивание шампиньонов в мешках. Стр. 40—41.
Карел Горжинек: Применение соевых масел перед прикрытием культур шампиньонов. Стр. 48.

Властимил Камрда: Семь лет деятельности станции.Загот. Центра Потреб. Кооп. Микопродукта. Стр. 92—94.
Рудольф Ризнер: Наш опыт с выращиванием гриба Строфария. Стр. 39—40.
Инж. Мирослав Смотлаха: Рецепты. Стр. 50.
Инж. Антонин Срб: История выращивания шампиньонов в Ед. СХКооп. Боржитов. Стр. 42—43. Древесина примененная в объекте культивирования шампиньонов. Стр. 44—47.
Инж. Иосиф Ширкоий, инж. Олдржих Каминский: Участие завода «Шампиньоны в г. Яромерж в развитии продукции грибов в ЧССР. Стр. 94—95.
Инж. Мариан Венцл: Выращивание Вешенки обыкновенной на деревянных чурбанах. Стр. 99—100.

Результаты исследований

Анна Юнкова, Милослав Станек: Фиксация воздушного азота вешенкой (Pleurotus ostreatus /Jacq. ex Fr./ Kummer). Стр. 51—55.
Милослав Станек, Мирослав Смотлаха, Юрай Урбан, Яна Рыбаржова: Новые исследования облучения плодовых тел культивированного шампиньона лучами гамма. Стр. 11—16.
Милослав Станек, Власта Войтеховска: Эксперименты по применению беномила в культурах шампиньонов. Стр. 17—23.
Милослав Станек, Либуше Гакова, Юрай Урбан, Мирослав Смотлаха: Влияние ионизирующего излучения на активность протеаз плодовых тел шампиньона. Стр. 101—106.

Краткие сообщения исследовательских рабочих пунктов

Ладислав Коларж: Можно-ли увеличивать содержание азота в субстрате мочевинной формы? Стр. 110—111.
Милослав Станек, Марие Добра, Анна Юнкова-Гурска, Йиржи Кржик, Ярмила Рышава: Интенсивный метод выращивания вешенки обыкновенной. Стр. 107—109.

Contents of the volume 9 — 1972

Introductory and fundamental articles

Prof. Dr. Josef Babička, Dr. Sc.: Microbiology and mushroom production. — pp. 33—34.
Dr. Miloslav Staněk CSc.: Production and research of mushrooms growing — pp. 57—87.
Dr. Miloslav Staněk, CSc.: Congress thradition of the Czechoslovak mushroom growers. — 89—91.
Doc. Eng. Vladimír Zalabák: Importance of the mushroom production. — pp. 1—2.

Communications and actual news

Dr. Miloslav Staněk, CSc.: Report on the activity of the Mycological station in 1971. — pp. 3—4. Second part of the "Course for the mushroom growers". — pp. 4—5.
Two significant meetings . . .
Eng. Rudolf Šindelář: Production of mushrooms in 1971. pp. 5—6. pp. 5—6 .
Antonín Vejtasa: Growing of Stropharia rugosoannulata Farlow emend. Murril 1922. — pp. 37—38.

Growing of mushrooms in practice

Eng. Josef Hlavička, Eng. Antonín Srb: Means of production, organization of work and economics in the Uniform agricultural cooperative Bořitov. — pp. 7—9. Importance of observing the determined time-table of work in mushroom growing in UAC Bořitov. — pp. 9—10.
Eng. Ivan Jablonský: Production of edible mushrooms in Veterin Institute School Agricultural Enterprise at Nový Jičín. — pp. 96—97.
Eng. František Holemář: Growing of agarics in bags. — pp. 40—41.
Karel Hořínek: Applying of soya oil before covering the mushroom culture. — pp. 48.
Vlastimil Kamrla: Seven years activity of the mushroom houses of the Purveying Centre for Consumer's Cooperatives "Mykoprodukta". — p. 92—94.
Tibor Paluš: Experience from Cvikov. — pp. 97—98.
Rudolf Ryzner: Our experience in growing the species Stropharia. — pp. 39—40.
Eng. Miroslav Smotlacha: Recipes for preparing mushroom dishes. — p. 50.
Eng. Antonín Srb:History of the mushrom production by the UAC Bořitov. — pp. 42—43. Wood employed in the growing plant of mushroom.— pp. 44—47.
Eng. Josef Široký, Eng. Vladimír Kaminský: Participation of the enterprise "Champignons" at Jaroměř in the development of the CSSR. — pp. 94—95.
Eng. Marian Wenzl: Growing of Pleurotus ostreatus on wood blocks. pp. 99—100.

Results of research

Anna Junková, Miloslav Staněk: Fixation of nitrogen from air by Pleurotus ostreatus (Jacq. ex Fr.-Kummer). — pp. 1—55.
Miloslav Staněk, Miroslav Smotlacha, Juraj Urban, Jana Rybářová: New investigation into the irradiation of the fruit body of the cultivated mushroom by the gamma rays. — pp. 11—16.
Miloslav Staněk, Vlasta Vojtěchovská: Experiments by using Benomyl in musroom cultures. — pp. 17—23.
Miloslav Staněk, Libuše Háková, Juraj Urban, Miroslav Smotlacha: Effect of ionizing rays on the activity of proteases of the fruit bodies of mushoom — pp. 101—106.

Short reports from the research work places

Ladislav Kolář: Can be increased the contents of nitrogen in the substrate by the urea form? — pp. 110—111.
Miloslav Staněk, Marie Dobrá, Anna Junková-Hůrská, Jiří Kříž, Jarmila Ryšavá: Intensive method of growing the species Pleurotus ostreatus. — pp. 107—109.